

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
23. Dezember 2004 (23.12.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2004/110797 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **B60H 1/00**,  
1/32, F28F 27/02, F28D 1/04

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/005418

(22) Internationales Anmeldedatum:  
19. Mai 2004 (19.05.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 27 120.1 13. Juni 2003 (13.06.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): BEHR GMBH & CO. KG [DE/DE]; Mauserstrasse  
3, 70469 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KOUKOURAVAS,

Evripidis [GR/DE]; Teckstrasse 6, 72654 Neckarten-  
zlingen (DE). SCHWEIZER, Gebhard [DE/DE];  
Arndtstrasse 4, 71229 Leonberg (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: BEHR GMBH & CO. KG; In-  
tellectual Property, G-IP, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart  
(DE).

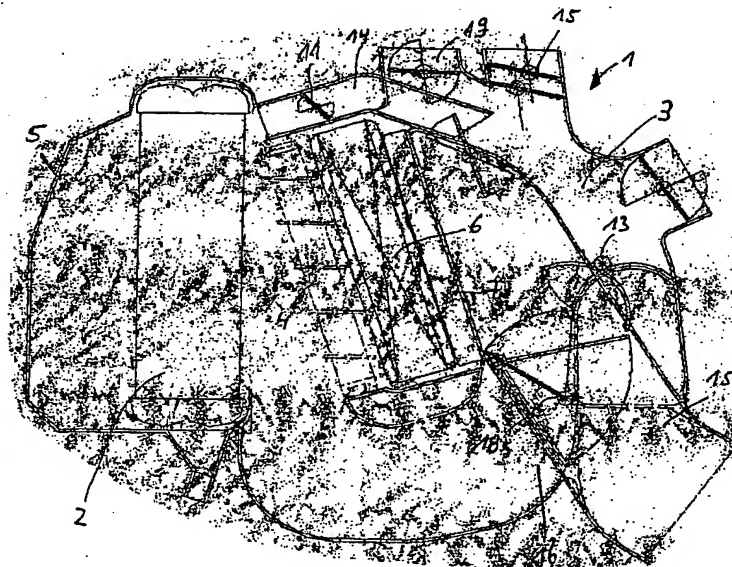
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,  
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ASSEMBLY ARRANGEMENT FOR AN AIR CONDITIONING UNIT

(54) Bezeichnung: BAUANORDNUNG FÜR EINE KLIMAAANLAGE



(57) Abstract: The invention relates to an assembly arrangement for an air conditioning unit, in particular, for a motor vehicle, comprising at least one housing, at least one first device for the exchange of heat, at least one second device for the exchange of heat, at least one inlet, for a particularly gaseous medium, at least one outlet for the particularly gaseous medium and at least one flow regulation device. The housing comprises at least one assembly arrangement for at least one further modular device.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/110797 A1